

250810-2026 - Wettbewerb

Finnland – Biochemische Analysegeräte – Two analytical flow cytometry systems

OJ S 71/2026 13/04/2026

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung - Änderungsbekanntmachung
Lieferleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Åbo Akademi

E-Mail: upphandling@abo.fi

Rechtsform des Erwerbers: Einrichtung des öffentlichen Rechts

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Bildung

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Two analytical flow cytometry systems

Beschreibung: The Contracting Authority invites tenders for the supply, delivery, installation, commissioning, validation, and initial technical support of two (2) analytical flow cytometry systems to support research laboratory activities. The proposed system(s) will replace the currently installed flow cytometers, which are equipped with four (4) lasers and seventeen (17) fluorescence detection channels. The new equipment is expected to meet or exceed the analytical performance and configuration of the existing system, while ensuring enhanced reliability, operational stability, and long-term serviceability. The instruments will be used for advanced multi-parameter single-cell analysis and must be capable of addressing both current research needs and foreseeable future developments. The objective of this procurement is to acquire robust, high-performance analytical flow cytometry system(s), including all required hardware, software licenses, accessories, installation, user training, warranty coverage, and comprehensive service and maintenance support. The primary applications conducted by the research groups include, but are not limited to, multicolor cellular phenotyping, functional cellular assays, release assays, and related immunological and cell biology applications. The systems will be operated by experienced flow cytometry specialists as well as by a broad user community with varying levels of prior expertise. Accordingly, the instruments must combine high analytical sensitivity and resolution with operational simplicity, intuitive software interface, and streamlined assay setup to ensure accessibility, reproducibility, and efficient workflow management.

Kennung des Verfahrens: 69889f44-66da-4b05-b4ab-3fd3188acae6

Interne Kennung: 605466

Verfahrensart: Offenes Verfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 38434500 Biochemische Analysegeräte

Zusätzliche Einstufung (cpv): 38434510 Zytometer

2.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Åbo Akademi

Stadt: Turku
Postleitzahl: 20500
Land, Gliederung (NUTS): Varsinais-Suomi (FI1C1)
Land: Finnland

2.1.3. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 408 360,00 EUR

2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: All tender content relevant details are mentioned in Appendix 1.

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Auftragsunterlagen, Einheitliche Europäische Eigenerklärung (EEE), Bekanntmachung

Korruption: The economic operator itself or any person who is a member of its administrative, management or supervisory body or has powers of representation, decision or control therein has been the subject of a conviction by final judgment for corruption, by a conviction rendered at the most five years ago or in which an exclusion period set out directly in the conviction continues to be applicable.

Betrug: The economic operator itself or any person who is a member of its administrative, management or supervisory body or has powers of representation, decision or control therein has been the subject of a conviction by final judgment for fraud, by a conviction rendered at the most five years ago or in which an exclusion period set out directly in the conviction continues to be applicable.

Geldwäsche oder Terrorismusfinanzierung: The economic operator itself or any person who is a member of its administrative, management or supervisory body or has powers of representation, decision or control therein has been the subject of a conviction by final judgment for money laundering or terrorist financing, by a conviction rendered at the most five years ago or in which an exclusion period set out directly in the conviction continues to be applicable.

Beteiligung an einer kriminellen Vereinigung: The economic operator itself or any person who is a member of its administrative, management or supervisory body or has powers of representation, decision or control therein has been the subject of a conviction by final judgment for participation in a criminal organisation, by a conviction rendered at the most five years ago or in which an exclusion period set out directly in the conviction continues to be applicable.

Terroristische Straftaten oder Straftaten im Zusammenhang mit terroristischen Aktivitäten: The economic operator itself or any person who is a member of its administrative, management or supervisory body or has powers of representation, decision or control therein has been the subject of a conviction by final judgment for terrorist offences or offences linked to terrorist activities, by a conviction rendered at the most five years ago or in which an exclusion period set out directly in the conviction continues to be applicable.

Kinderarbeit und andere Formen des Menschenhandels: The economic operator itself or any person who is a member of its administrative, management or supervisory body or has powers of representation, decision or control therein has been the subject of a conviction by final judgment for child labour and other forms of trafficking in human beings, by a conviction rendered at the most five years ago or in which an exclusion period set out directly in the conviction continues to be applicable.

Verstoß gegen umweltrechtliche Verpflichtungen: The economic operator has breached its obligations in the field of environmental law.

Verstoß gegen arbeitsrechtliche Verpflichtungen: The economic operator has breached its obligations in the field of labour law.

Verstoß gegen sozialrechtliche Verpflichtungen: The economic operator has breached its obligations in the field of social law.

Vereinbarungen mit anderen Wirtschaftsteilnehmern zur Verzerrung des Wettbewerbs: The economic operator has entered into agreements with other economic operators aimed at distorting competition.

Schwerwiegendes berufliches Fehlverhalten: The economic operator is guilty of grave professional misconduct.

Täuschung, Zurückhaltung von Informationen, Unfähigkeit zur Vorlage erforderlicher Unterlagen oder Erlangung vertraulicher Informationen zu dem Verfahren: The economic operator can confirm that: a) It has been guilty of serious misrepresentation in supplying the information required for the verification of the absence of grounds for exclusion or the fulfilment of the selection criteria, b) It has withheld such information, c) It has not been able, without delay, to submit the supporting documents required by a contracting authority or contracting entity, and d) It has undertaken to unduly influence the decision making process of the contracting authority or contracting entity, to obtain confidential information that may confer upon it undue advantages in the procurement procedure or to negligently provide misleading information that may have a material influence on decisions concerning exclusion, selection or award.

Interessenkonflikt aufgrund seiner Teilnahme an dem Vergabeverfahren: The economic operator is aware of any conflict of interest, as indicated in national law, the relevant notice or the procurement documents due to its participation in the procurement procedure.

Direkte oder indirekte Beteiligung an der Vorbereitung des Vergabeverfahrens: The economic operator or an undertaking related to it has advised the contracting authority or contracting entity or otherwise been involved in the preparation of the procurement procedure.

Vorzeitige Beendigung, Schadensersatz oder andere vergleichbare Sanktionen: The economic operator has experienced that a prior public contract, a prior contract with a contracting entity or a prior concession contract was terminated early, or that damages or other comparable sanctions were imposed in connection with that prior contract.

Verstoß gegen die in den rein innerstaatlichen Ausschlussgründen verankerten Verpflichtungen: Any person who is a member of the economic operator's administrative, management or supervisory body or has powers of representation, decision or control therein has been the subject of a conviction by final judgment for work safety offence, working hours offence, work discrimination, extortionate work discrimination, violation of the right to organise or unauthorised use of foreign labour.

Verstoß gegen die Verpflichtung zur Entrichtung von Sozialversicherungsbeiträgen: The economic operator has breached its obligations relating to the payment social security contributions, both in the country in which it is established and in Member State of the contracting authority or contracting entity if other than the country of establishment.

Verstoß gegen die Verpflichtung zur Entrichtung von Steuern: The economic operator has breached its obligations relating to the payment of taxes, both in the country in which it is established and in Member State of the contracting authority or contracting entity if other than the country of establishment.

Einstellung der gewerblichen Tätigkeit: The business activities of the economic operator are suspended.

Konkurs: The economic operator is bankrupt.

Vergleichsverfahren: The economic operator is in arrangement with creditors.

Zahlungsunfähigkeit: The economic operator is the subject of insolvency or winding-up.
Verwaltung der Vermögenswerte durch einen Insolvenzverwalter: The assets of the economic operator are being administered by a liquidator or by the court.
Der Zahlungsunfähigkeit vergleichbare Lage gemäß nationaler Rechtsvorschriften: The economic operator is in any analogous situation like bankruptcy arising from a similar procedure under national laws and regulations.

5. Los

5.1. Los: LOT-0000

Titel: Two analytical flow cytometry systems

Beschreibung: The Contracting Authority invites tenders for the supply, delivery, installation, commissioning, validation, and initial technical support of two (2) analytical flow cytometry systems to support research laboratory activities. The proposed system(s) will replace the currently installed flow cytometers, which are equipped with four (4) lasers and seventeen (17) fluorescence detection channels. The new equipment is expected to meet or exceed the analytical performance and configuration of the existing system, while ensuring enhanced reliability, operational stability, and long-term serviceability. The instruments will be used for advanced multi-parameter single-cell analysis and must be capable of addressing both current research needs and foreseeable future developments. The objective of this procurement is to acquire robust, high-performance analytical flow cytometry system(s), including all required hardware, software licenses, accessories, installation, user training, warranty coverage, and comprehensive service and maintenance support. The primary applications conducted by the research groups include, but are not limited to, multicolor cellular phenotyping, functional cellular assays, release assays, and related immunological and cell biology applications. The systems will be operated by experienced flow cytometry specialists as well as by a broad user community with varying levels of prior expertise. Accordingly, the instruments must combine high analytical sensitivity and resolution with operational simplicity, intuitive software interface, and streamlined assay setup to ensure accessibility, reproducibility, and efficient workflow management.

Interne Kennung: 605466

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 38434500 Biochemische Analysegeräte

Zusätzliche Einstufung (cpv): 38434510 Zytometer

5.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Åbo Akademi

Stadt: Turku

Postleitzahl: 20500

Land, Gliederung (NUTS): Varsinais-Suomi (FI1C1)

Land: Finnland

5.1.3. Geschätzte Dauer

Andere Laufzeit: Unbekannt

5.1.4. Verlängerung

Maximale Verlängerungen: 0

5.1.5. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 408 360,00 EUR

5.1.6. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: nein

Zusätzliche Informationen: All tender content relevant details are mentioned in Appendix 1.

5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Gefördertes soziales Ziel: Sorgfaltspflicht im Bereich der Menschenrechte in globalen Wertschöpfungsketten

5.1.8. Zugänglichkeitskriterien

Zugänglichkeitskriterien für Menschen mit Behinderungen wurden mit folgender Begründung nicht berücksichtigt

Begründung: Persons using this equipment are known beforehand, equipment placed in research laboratory

5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Eignungskriterien: Auftragsunterlagen, Bekanntmachung, Einheitliche Europäische Eigenerklärung (EEE)

Kriterium: Techniker oder technische Stellen für die Qualitätskontrolle

Beschreibung des Eignungskriteriums: Technical description and compliance statement

Kriterium: Techniker oder technische Stellen zur Durchführung der Arbeiten

Beschreibung des Eignungskriteriums: Completed technical specification tables

Kriterium: Andere wirtschaftliche oder finanzielle Anforderungen

Beschreibung des Eignungskriteriums: Financial offer (separate pricing for each lot)

Kriterium: Versorgungssicherheit

Beschreibung des Eignungskriteriums: Delivery timeline

Kriterium: Supply-Chain-Management

Beschreibung des Eignungskriteriums: Warranty and service details

Kriterium: Maßnahmen zur Sicherstellung der Qualität

Beschreibung des Eignungskriteriums: Company profile and relevant references

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Qualität

Bezeichnung: Technical specificities 60 %

Beschreibung: - Compliance with minimum requirements (mandatory) - Number of detection channels above the minimum - Optical performance and flexibility - Autosampler functionality

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Rangfolge

Zuschlagskriterium — Zahl: 1

5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Englisch

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 10/04/2026 09:00:00 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://tarjouspalvelu.fi/aboakademi?id=605466&tpk=2a45e1b3-bb5b-4ae8-a88d-286df5cd6d55>

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://tarjouspalvelu.fi/aboakademi?id=605466&tpk=2a45e1b3-bb5b-4ae8-a88d-286df5cd6d55>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Englisch, Schwedisch, Finnisch

Elektronischer Katalog: Zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Nicht zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 24/04/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 2 Monate

Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:

Eröffnungstermin: 24/04/2026 10:00:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: • The contract will be governed by the laws of Finland • Payment terms: within 21 days of receipt of the goods • Penalties for late delivery may apply Additional Information The Contracting Authority reserves the right to: • Request clarifications from tenderers • Reject any or all tenders • Award the contract in whole or in part Es ist eine Geheimhaltungsvereinbarung erforderlich: nein

Elektronische Rechnungsstellung: Zulässig

Aufträge werden elektronisch erteilt: ja

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

Von einer Bietergemeinschaft, die den Zuschlag erhält, anzunehmende Rechtsform: Company profile and relevant references

Finanzielle Vereinbarung: The Finnish Research Infrastructure Committee decided to add our application to the roadmap for national research infrastructures. Based on the international peer review of the application, the research infrastructure is of a high standard. The FIRI Committee believes that the infrastructure will support the objectives of Finland's research infrastructure policy and meet the criteria set for national roadmap research infrastructures. On this basis, the FIRI Committee decided to grant funding for your development project

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Markkinaoikeus

Informationen über die Überprüfungsfristen: The time limits for remedies are determined in accordance with the Finnish Act on Public Procurement and Concession Contracts. A request for rectification (hankinta-oikaisu) must be submitted within 14 days from the date on which the party received notice of the procurement decision. An appeal to the Market Court must also be

lodged within 14 days from receiving the decision and the appeal instructions. In cases of unlawful direct procurement, the appeal period is 30 days from the conclusion of the contract, or six months if the legally required notices have not been issued.

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: Åbo Akademi

Organisation, die Angebote bearbeitet: Åbo Akademi

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Åbo Akademi

Registrierungsnummer: 0246312-1

Postanschrift: Tuomiokirkontori 3

Stadt: Turku

Postleitzahl: 20500

Land, Gliederung (NUTS): Varsinais-Suomi (FI1C1)

Land: Finnland

Kontaktperson: Procurement team

E-Mail: upphandling@abo.fi

Telefon: +358 22153360

Internetadresse: <https://www.abo.fi/>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt

Organisation, die Angebote bearbeitet

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Markkinaoikeus

Registrierungsnummer: 3006157-6

Postanschrift: Radanrakentajantie 5

Stadt: Helsinki

Postleitzahl: 00520

Land, Gliederung (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finnland

E-Mail: markkinaoikeus@oikeus.fi

Telefon: +358 295643300

Internetadresse: <https://www.markkinaoikeus.fi>

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: Hansel Oy (Hilma)

Registrierungsnummer: FI09880841

Postanschrift: Mannerheiminaukio 1a

Stadt: Helsinki

Postleitzahl: 00100

Land, Gliederung (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finnland

Kontaktperson: eSender

E-Mail: tekninen@hankintailmoitukset.fi

Telefon: 029 55 636 30

10. Änderung

Fassung der zu ändernden vorigen Bekanntmachung

:

f8a86acd-3ad6-4192-910e-563b3b7971e7-01

Hauptgrund für die Änderung

:

Korrektur – Veröffentlichung

Beschreibung

:

The deadline for the submission of offers has been extended.

10.1. Änderung

Abschnittskennung: LOT-0000

Beschreibung der Änderungen: The deadline for the submission of offers has been extended.

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 4ad3330e-faa6-43e3-95dd-4cea5273ba3f - 01

Formulartyp: Wettbewerb

Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Unterart der Bekanntmachung: 16

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 10/04/2026 09:32:55 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

Bekanntmachung — eSender-Übermittlungsdatum: 10/04/2026 09:32:56 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Englisch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 250810-2026

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 71/2026

Datum der Veröffentlichung: 13/04/2026